Inde	ex (	of	Cla	aiı	ms

Application No. Applicant(s) 10/633,377 SMART, LUCAS M. Examiner Art Unit

Rejected

Allowed

(Through numeral) Cancelled N

Restricted

Non-Elected Interference

Robert G. Santos

**Appeal** Α 0 Objected

3673

		L								
										_
Cla	im				(	Date	<u> </u>			
Final	Original	11/8/04								
1	1	=		┢		_	-		_	$\dashv$
1	5	╘	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-	$\dashv$
3	3	=	$\vdash$	┝						
4	4	=	$\vdash$	$\vdash$		-	-			
5	5	=	$\vdash$	H			_	_		$\dashv$
6	1 2 3 4 5 6	=		$\vdash$			-			П
7	7	=								
8	8	=								
9	9	=								
10	10	=								
11	11	=								
12	12	=								
13	13	=								
14 15	14 15	=	$ldsymbol{oxed}$	$oxed{oxed}$	_			<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	Ш
15	15	=	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	
16	16	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
17	17	=	ļ	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	ļ		
18	18 19	=		<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>			
19	19	=		ļ		_	L_		_	
20	20	=	<u> </u>	╙		L	_	<u> </u>		
21	21 22	=	_	_		_		<u> </u>		$\Box$
	22	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
	23	_	┡	┝	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-
	24 25	-	<b> </b> -	<del> </del>		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
	26	-	-	├	<u> </u>	⊢	⊢	├	<u> </u>	$\dashv$
	27	_	┝	├─	-	⊢	┝	┝	-	-
	28			$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	H	$\vdash$	-	
	29	$\vdash$	├	⊢	-	┢	├─	⊢		
	30	-	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	
	31		-	┢╌	-	-	<del> </del>			-
	32		$\vdash$	┢	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	33	$\vdash$	┪	┢	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	34		┢	<del>                                     </del>	T	T	H	Г	П	$\exists$
	35		T	<del>                                     </del>		$\vdash$				П
	36	Г					Г		Г	
	37									
	38									
	39									
	40	$\Box$	匚	$\Box$						
	41			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
L	42		<u> </u>		<u> </u>		L.	L_	L	
<u> </u>	43		<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	44		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
<u> </u>	45		_	<u> </u>	<u> </u>	ldash	$oxed{oxed}$		<u> </u>	Щ
<u> </u>	46	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u></u>	47		<b> </b>	├-	├—	├-	├	├-		$\vdash \vdash$
<u> </u>	48	_	-	├—	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├—	-	Щ
<b>—</b>	49 50	$\vdash$	<del> </del>	⊢	├	├-	<u> </u>	├─	$\vdash$	$\vdash \vdash$
1	เวเ									

Cla	im				(	Date	е				]	Cla	im				[	Date	₹			$\Box$
Final	Original	11/8/04										Final	Original									
1	1	=				1		$\Box$	1		1		51									
2	2	=				Γ				Γ	1		52									
3	3	=									1		53									
4	4	=									]		54									
5	5	=											55									
6	6	=											56									
7	7	=		L	L	L	L	L	L				57									
8	8	=		L	_		<u> </u>	_	_				58						_	L		
9	9	=			_		<u> </u>		<u> </u>				59							<u> </u>		
10	10	=		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>				60					<u> </u>		<u> </u>		Щ
11	11	=		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			61			_		ļ	ļ	ļ		
12	12	=		<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	┡	<u> </u>	├			62	_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
13	13	=	_	<u> </u>	┡	1	_	┡	┢	⊢			63				-	-	<u> </u>	├	$\vdash$	_
14 15	14 15	=	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	├—	$\vdash$	<del> </del>	1		64 65	$\vdash$	-	$\vdash$	<b>!</b> —	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
16	16	=	⊢	├	-			1-	├	├—	ł		66				⊢		┝	-	<u> </u>	$\dashv$
17	17		⊢	├	┝	-		├	⊢	⊢	1		67	-					├	<del> </del>	-	$\vdash$
18	18	=		┝	⊢	-	-		-	$\vdash$	1		68	-				-	┢	<del> </del>		$\vdash$
19	19	-		-	-	-	$\vdash$	-	┢╾	$\vdash$	1		69	⊢	_		_		⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
20	20	-		-	-	┢	┢	┢	┢	┢	1		70	H	$\vdash$	_	$\vdash$	┢	┢	┢	┢	$\dashv$
20 21	21	=	$\vdash$	┢			$\vdash$		┢	$\vdash$	1		71	┝				┢	┢	├		$\dashv$
<u></u>	22		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			H	$\vdash$	i		72	_								$\vdash$
	23							<u> </u>	i		1		73	Н		_		$\vdash$		H	$\vdash$	$\neg$
	24		$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	T	I			74									П
	25						Г	Г	T	Г			75									П
	26			Γ					Τ	Т	1		76	Г								
	27			Γ		Γ	Π	Г	Π	Г	1		77				Г	Г				
	28												78									
	29												79									
	30												80									
	31												81		Ц				L			
	32		L	L			<u> </u>		L	L			82				L_	<u> </u>	L	<u> </u>		Ш
	33						匚		<u> </u>	L			83				<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	34			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	]		84	_			_	<u> </u>	_	<u>Ļ</u> .	_	Ш
	35		_	Ь	<u> </u>	<b>⊢</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			85	ldash	Щ		_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш
	36		_	L	_	╙	_				ļ		86	_			_	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
	37	_		<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	-	L			87	⊢	$\vdash$	_	_	├-	$\vdash$	<u> </u>	-	$\sqcup$
	38	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-	-	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<b> </b>			88		Н	-	<del> </del>	├—	├-	├—	-	Н
_	39	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	⊢			89	$\vdash$	H	_	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	-	$\dashv$
	40	_	$\vdash$	⊢	<del> </del>	┢	-	-	<u> </u>	-	1		90	H	Н	$\vdash$	_	H	┝	┝	H	Н
	41 42		-	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		91 92		$\vdash$	-	$\vdash$	├	⊢	⊢	<del> </del>	$\dashv$
	43	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	╁	├-	-	├	├			93	$\vdash$	H		⊢	$\vdash$	$\vdash$	├-		$\vdash \vdash$
	43		<del> </del>	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		94	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	45	-	-	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	-	95	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	-			$\dashv$
	46		$\vdash$	$\vdash$	H	H	H	<del>                                     </del>	t	H	1		96	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$		┢╌	$\vdash$	-	Н
	47	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	t	H	<del>                                     </del>	⇈	H	1	-	97		Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
	48		┢	$\vdash$	┢	$\vdash$		┢	1-	1	1		98		Н			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\dashv$
-	49		$\vdash$	T	T	T	1	t	Т	T	1		99	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\forall$
	50		Г	Γ	ऻ	<del>                                     </del>	T	T	T	Г	1	-	100		П		1	Г	Г	$\vdash$		Н
										_						_			_		_	

_Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101									П
	101 102			$\vdash$						H
	103									
	104									Н
	104 105									
	106									
	107									
	108									
	109									
	110									
	111 112 113									
	112								L	Ш
	113									
	114 115	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}}$	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш
	115	L	L	L.,	$oxed{oxed}$		Ш	Ш	_	Ш
	116		L	L					L	Ш
	117	_		<u> </u>		L			<u> </u>	Щ
	118	_								Ш
	119									
	120 121	<u> </u>		_	_			_	_	Ш
	121	<u> </u>			_					
	122	<u> </u>	_							$\sqcup$
	122 123 124	<u> </u>						_		$\vdash$
	124	_	<u> </u>	_					_	-
	125 126 127	<u> </u>	⊢	_					_	
-	120	┝	├-			_	_		<u> </u>	Н
	127	<u> </u>	⊢			_		_	-	Н
	128 129	_	⊢		_	_				
	129	⊢	⊢	-		-		_	├	Н
· · ·	130 131 132	_	-			_			Н	-
	131	-	<u> </u>	H				_	$\vdash$	$\vdash$
	132	-	$\vdash$			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	133 134	-	$\vdash$			-		_	$\vdash$	Н
	135	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	136	┝	┝	-	-				$\vdash$	
	136 137 138	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	H	H	-	$\vdash$	H
	138	┢	$\vdash$		Н	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	H
	139	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$					Н	
	140	$\vdash$			$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	<u> </u>	
	141	T -								H
	142	Г	Т			Т	П		П	П
	143	$\vdash$								П
	144									П
	145	$\vdash$	$\vdash$		П					П
	146									
	147								Г	П
	148			П			Г		П	$\Box$
	149									
	150						$\Box$			
			_							